Olympia CD 200

Olympia CD 200 — ein neuartiges „elektronisches Rechenbrett“

Große Leistung vereint mit einem hervorragenden Design
Der große Pythagoras konnte sich an seinem Rechenbrett viel Zeit nehmen für seine berühmten Berechnungen. Zeit zählte damals noch nicht. Heute aber umsomehr.

Der neue CD 200 — „unser elektronisches Rechenbrett“ — bietet die großen Vorteile des elektronischen Rechnens: In Milli-Sekunden von der Aufgabe bis zur Lösung — schnell, lautlos und sicher. Seine Rechenleistung umfaßt Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division und Kombinationen. Die praktische Anordnung des Tastenfeldes neben der Leuchtziffern-Anzeige und ein modernes Design geben dem Olympia CD 200 eine exklusive Note.

Griffige Insel-Profil-Tastatur
Die Tastatur des Olympia CD 200 ist logisch gegliedert. Knappe Tastenzahl, ausgewogenes Tastenformat, sinnvolle Tastenplazierung, flacher Tastengang, weicher Tastendruck, zweckmäßige Farbgebung der Tasten -- das alles wurde sehr sorgfältig auf eine optimale Bedienung abgestimmt.

Die Werteingabe erfolgt über die Olympia-Zehnertastatur mit Kommataste. Diesem Bereich angegliedert sind die Löschtaste und die Taste für Konstanthaltung. Nur vier Funktionstasten, davon zwei in Doppelfunktion, genügen für den gesamten Rechen- und Ergebnisbereich.

Die Symbole der Tastatur sind praktisch erklärungsfrei, der Sprache der Arithmetik entliehen. Und die ist international. Jeder, der rechnet, versteht sie.

Alle Tasten sind griffgünstig im Insel-Profil gestaltet. Dadurch wird ein besonders sicheres Eintasten gewährleistet.

Ideale Kapazität
Für die Lösung aller Rechenprobleme, die dem Olympia CD 200 gestellt werden, hat er eine ideale Kapazität, nämlich 10 Stellen in allen Registern. Mit dem CD 200 kann man auch bei Kapazitätsüberschreitungen weiterrechnen, denn die rationelle Underflow-Technik zeigt immer die wichtigen links vom Komma stehenden Ziffern an; der Überlauf erfolgt bei den unwichtigeren Dezimalstellen.

Blendfreie Leuchtanzeige
Alle eingegebenen Werte und die errechneten Resultate erscheinen klar und unverwechselbar in großen Ziffern auf dem Leuchtschirm. Der nach optischen Gesichtspunkten gestaltete Einblickschacht und eine Spezial-Blendschutzscheibe erhöhen Leuchtkraft und Lesbarkeit der Ziffern.

Negative Werte und Ergebnisse werden in der Leuchtanzeige durch ein Minus-Zeichen deutlich gekennzeichnet.

Konstanter Faktor und Divisor
Bei Multiplikationen kann der Multiplikator, bei Divisionen der Divisor, wahlweise und dann automatisch konstant gehalten werden. Sie stehen sofort für Folgerechnungen zur Verfügung und bleiben so lange konstant, wie es gewünscht wird. Neueingaben sind nicht notwendig.

Vereinfachte Löschtechnik
Beim Einschalten des Rechners ist schon alles gelöscht. Werteingaben verdrängen automatisch vorherige Ergebnisse in der Leuchtanzeige. Mit einem Tastendruck auf die C-Taste werden fehlerhafte Eingaben gelöscht; zweimaliger Anschlag löscht das ganze Rechensystem.

Komma-Automatik
Ein vorhandenes Komma wird einfach mit dem Wert eingetastet, im Ergebnis steht es immer an der richtigen Stelle. Kein langes Vorüberlegen mehr mit dem Komma – das übernimmt kurzerhand der CD 200.

Volle Vorzeichenlogik
Beim Rechnen mit negativen Werten bietet der CD 200 in allen vier Grundrechenarten die volle Vorzeichenlogik.

Netzspannungs-Wähler
für alle Spannungen der Welt
Wo immer in der Welt der CD 200 auch eingesetzt werden soll, stets kann er an das vorhandene Stromnetz angeschlossen werden.

Technischer Steckbrief des anzeigenden Electronic-Kleinrechners Olympia CD 200

Register
3 Rechenregister

Elektronik
MOS-LSI Technik

Rechenleistung
Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division, konstanter Faktor und Divisor

Kapazität
10 Stellen in allen Registern

Tastatur
Olympia-Zehnertastatur mit Kommataste

Funktionstasten für: Rechenbereich, Konstante und Löschung

Alle Tasten mit griffgünstigem Insel-Profil

Logische Tastengruppierung nach Wertigkeit und Häufigkeit der Anwendung

Anzeige
Blendfreie Anzeige mit 10 leuchtstarken Nixie-Röhren

Kommaanzeige

Vorzeichenanzeige

Konstante
Bei Multiplikation konstanter zweiter Faktor (Multiplikator)

Bei Division: konstanter Divisor

Vorzeichen
Volle Vorzeichenlogik bei allen Rechenarten

Löschung
Automatische Löschung bei Einschalten und durch Wertverdrängung

C-Taste für Eingabe-Löschung und bei zweimaligem Antasten auch für Rechensystem-Löschung

Netzspannung
110 / 120 / 220 / 240 Volt, 50 / 60 Hz.

Maße und Gewicht
Breite: 375 mm, Tiefe: 150 mm,
Höhe: 80 mm,
Gewicht: 1,7 kg

Olympia
Büromaschinen · Bürosysteme
Olympia ist einer der größten und bedeutendsten Büromaschinen-Hersteller der Welt. In 140 Ländern vertreten. (Und mehr Länder gibt es wohl auf dieser Erde nicht).

Olympia baut Maschinen zum Schreiben. Zum Rechnen. Zum Diktieren. Zum Kopieren. Zum Buchen. Für die Datenerfassung und für die Datenein- und -ausgabe. Und Olympia sagt Ihnen auch, welche Maschine oder welches System für Sie richtig ist.

Olympia International · Büromaschinen · Bürosysteme

1/72/017/01 Printed in Germany

Olympia Werke AG · Wilhelmshaven

Änderungen vorbehalten!